

平成30年度 福島県 理科 正

問題		正解		問題		
大	小			大	小	
1	(1)	発生		6	(1)	
	(2)	ア			(2)	
	(3)	イ			(3)	
	(4)	10 J			(4)	①
2	(1)	①	柱頭	7	(1)	②
		②	自家受粉			①
	(2)	ウ			(2)	②
	(3)	イ			(3)	
	(4)	①	オ		(4)	
		②	イ			
3	(1)	ウ		8	(1)	①
	(2)	①	酵素		(2)	②
		②	小腸			(3)
	(3)	肺胞			(3)	②
(4)	エ					
4	(1)	温帯低気圧		9	(1)	①
	(2)	ア			(2)	②
	(3)	Zのような前線では、寒気が暖気の下にもぐりこみ、暖気を押し上げながら進んでいく。				(3)
	(4)	オ				
5	(1)	ウ				
	(2)	年周				
	(3)	天球				
	(4)	エ				
	(5)	オ				

三答

正解
ウ
カ
再結晶
64
33
イ
エ
還元
14 g
ウ
ア
20 $\Omega$
エ
ウ
エ
向きが反対で、大きさが等しい
25
イ
80 個